



编号：ZHJL-HFLB-YB-02

监 理 月 报

工程名称：联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式
光伏发电项目

2019 年 12 月第 3 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：于彬

报告日期：2019 年 11 月 29 日

监 理 月 报

工程名称: 联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目 第 3 月次 第 3 次

月报开始时间 2019 年 12 月 1 日 结束日期 2019 年 12 月 30 日

监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目	厂房钢结构加固 屋面光伏施工	影像		

一、 监理重点工作情况

专业	事项	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度		厂房钢结构加固 屋面光伏全面抢工期 6# 屋面导轨安装、组件安装约 0.7MW、配电室逆变器安装、变压器安装、高低压柜安装、电缆敷设、	厂房钢结构加固 完成部分并网, 组件进行消缺整改, 1#、2#、4#、5# 进行导轨安装、组件安装、电缆敷设
	设备交付进度	完成 80%	/
	设计交付进度	钢结构图纸完成 屋面光伏施工图纸完成	/
	质量体系运作情况	质量体系健全, 运行良好落实质量保	

		证体系	
	施工图会审	已完成	
	设计交底	完成	
	方案审查	未交付	督促施工单位报 审其他资料
	技术交底	完成	完成
	设计变更	无	
安全	安全培训情况	新进场员工已进行安全培训	
	安全交底情况	督促施工单位对高空作业、危险作业点进行班前交底	督促施工单位对高空作业、危险作业点进行班前交底
	安全措施落实情况	落实不彻底，已要求施工单位认真落实，检查现场存在的安全隐患，发现问题及时整改。	督促施工单位彻底落实安全措施
	安全文明施工情况	现场安全、文明措施良好	加强现场安全管理力度
质量	主要工序质量	斜支撑焊接 组件安装 变压器安装 逆变器安装 高低压柜安装 电缆敷设	/
	主要原材料质量	钢管外观检查合格 钢板外观检查合格 圆钢外观检查合格 檩条外观检查合格 檩条涂料厚度测量合格	/

		组件外观检查合格 组件 EL 检测合格 电缆外观检查合格	
	构（配）件质量	进场材料质量合格	/
	设备质量	变压器开箱检查合格 逆变器开箱检查合格 各保护装置柜开箱检查合格	
	质量验评情况	工序施工符合要求，加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度	加强过程检查力度，加大工序报验抽查力度
投资	资金情况	/	/
	款项支付情况	/	/
	预算外签证	无	/
合同	合同签订情况	施工合同签订	/
	合同执行情况	按合同执行	做好合同执行工作

二、 本月进度情况

1、本月厂房钢结构

本月厂房钢结构

1#库加固施工情况

拉条共计 2122 根，共计完成 550 根，完成 26%；

斜支撑共计 56 根，共计完成 45 根，完成 80%；

斜支撑连接板共计 112 块，共计完成 90 块，完成 80%；

2#库加固施工情况

拉条共计 2176 根，共计完成 900 根；完成 41%；

斜支撑共计 56 根，共计完成 46 根，完成 82%；

斜支撑连接板共计 112 块，共计完成 92 块，完成 82%；

3#库加固施工情况

拉条共计 1440 根，共计完成 590 根，完成 41%；

斜支撑共计 66 根，共计完成 7 根，完成 11%；

斜支撑连接板共计 132 块，共计完成 14 块，完成 11%；

4#库加固施工情况

拉条共计 1998 根，共计完成 1300 根。完成 65%；
 斜支撑共计 56 根，共计完成 56 根，完成 100%；
 斜支撑连接板共计 112 块，共计完成 112 块，完成 100%；
 檩条共计 232 根，共计完成 3 根，完成 1%。

5#库加固施工情况

拉条共计 1680 根，共计完成 1125 根，完成 67%；
 斜支撑连接板共计 104 块，共计完成 90 块，完成 87%；
 斜支撑共计 52 根，共计完成 45 根，完成 87%；
 檩条共计 230 根，共计完成 120 根，完成 52%。

6#库加固施工情况

拉条共计 1860 根，共计完成 1058 根，完成 57%；
 斜支撑共计 73 根，共计完成 49 根，完成 67%；
 斜支撑连接板共计 146 块，共计完成 99 块，完成 68%；
 檩条共计 170 根，共计完成 80 根，完成 47%。

2、本月屋面光伏施工：

1#、2#、3#、4#、5#库屋面围栏安装、导轨安装、桥架安装、汇流箱安装、配电室隔墙粉刷、电缆敷设、静电地板安装、安全工器具柜安装、配电室绝缘垫安装、高压并网柜安装、计量表计调试安装、电力系统后台调试、6#库接地扁铁安装；

12.01 供电局初验、消缺整改、12.24 供电局安装计量表计；

12.27 完成部分并网发电；；

三、 下月进度计划

厂房钢结构加固斜支撑焊接、斜支撑连接板安装、檩条安装、拉条安装；

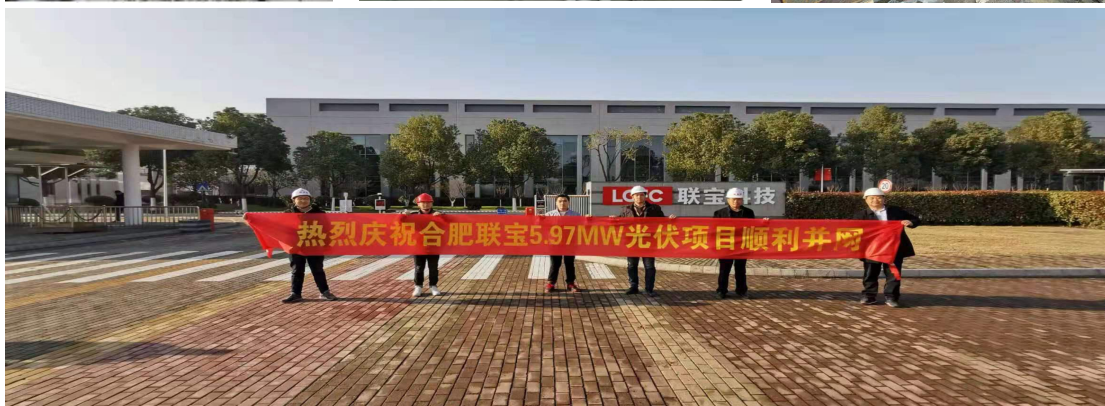
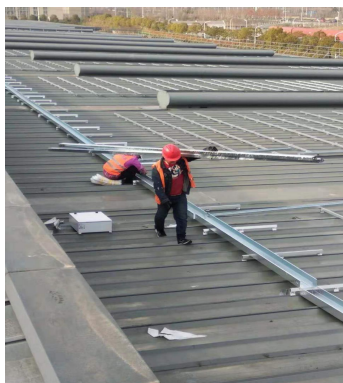
屋顶光伏施工单位完成消缺整改、并对剩余 1#、2#、3#、4#、5#屋面部分区域安装导轨、组件汇流箱等配套设备；

四、 安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策	施工	安全分包情况			
人身重	机械设	电网事	划文件(份)	人数	分包队	分包队	系统外	系统外
伤	备	故			伍数量	伍人数	包队伍	队伍人
							数量	数
无	无	无		30 人	2	/	/	/

五、 施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性	督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。
质量管理	钢结构材料到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。	光伏组件到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。按正式设计交付图纸要求监理，发现问题及时要求整改。
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。
造价管理	对施工单位申请的工程款及时进行评审	对施工单位申请的工程款及时进行评审





常州正衡电力工程监理有限公司

联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目

2019 年 12 月 30 日